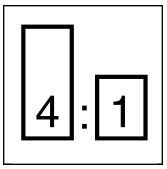
airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

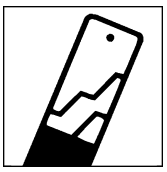
DI 1401 FR

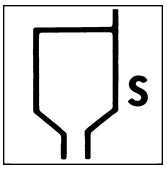
Fiche technique - Information du Produit

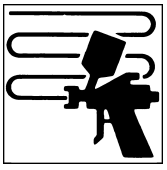
Produit: FORMEL S2000 ACRYL FÜLLER HS 4:1

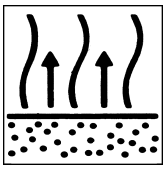
(gris foncé)











Propriétés:
Apprêt bicomposant sur base acrylique.
Séchage rapide, excellentes propriétés de remplissage et ponçement aisé.

Selon le degré de dilution airo FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1 est convenable pour l'utilisation comme couche épaisse, comme Non-Sanding-Sealer (technique humide en humide) ou comme couche de fonds normal.
Adhérence à la tôle d'acier, vieux vernis aiguisé et carrosseries de voitures renforcées à fibre de verre sur la base de polyester.

Marge d'application:
Réparation de voitures, réparation des machines et véhicules industriels

Mode d'emploi:
Le support doit être propre, sec, non oxydé, dépoussiéré et dégraissé.
Eliminer préalablement tout reste de corrosion et d'ancienne finition. Poncer légèrement.

Remuer FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1 et mélanger en proportion de 4:1
la quantité désirée de l'apprêt avec airo durcisseur acrylique (normal ou rapide).
Selon fin d'utilisation à diluer avec dilution airo Acryl Verdünnung (v. ci-dessous).

Laisser réagir la mixture pendant approx. 5 minutes avant l'application.
Fermer l'emballage du produit soigneusement et protéger contre l'humidité.

Proportion du mélange:

A:	Utilisation comme couche épaisse:	
	FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1:	4 parts de volume
	airo durcisseur acrylique:	1 part de volume
	Diluant: airo Acryl-Verdünnung:	sans dilution
B:	Utilisation comme couche de fond:	
	FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1:	4 parts de volume
	airo durcisseur acrylique:	1 part de volume
	Diluant: airo Acryl-Verdünnung:	5 %
C:	Utilisation comme Non Sanding Sealer (technique humide en humide):	
	FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1:	4 parts de volume
	airo durcisseur acrylique:	1 part de volume
	Diluant: airo Acryl Verdünnung	20 - 25%

Consistance d'injection: 14-45 sec./ pot DIN
(4 mm pour 20°C selon le but d'application)
Buse: 1,5 - 1,8 mm /pression d'injection: 4 – 5 bar

Airo Chemie garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriés à l'usage auquel ils sont destinés. Ces informations techniques résultent par nos expériences et nos résipiscences d'aujourd'hui. Mais ils ne dégagent pas le client du devoir de contrôler les produits lui même sur l'aptitude du projet d'emploi puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi par le client.

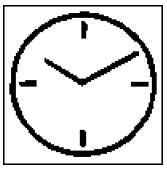
airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

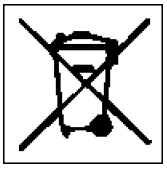
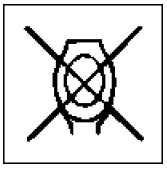
DI 1401 FR

Fiche technique - Information du Produit

Produit: FORMEL S2000 ACRYL FÜLLER HS 4:1

(gris foncé)



Temps de séchage:

1) avec airo DURCISSEUR ACRYLIQUE **normal**
(ACRYL-HÄRTER **normal**)

a) séchage à l'air: +20 °C : 3 – 4 heures

b) séchage au four: +60 °C: 30 - 35 Min. (présechage 10-15 min)
+80 °C: 20 - 25 Min. (présechage 10-15 min)

c) séchage IR: 10 - 15 min

2) avec airo DURCISSEUR ACRYLIQUE **rapide**
(ACRYL-HÄRTER **kurz**)

a) séchage à l'air: +20 °C : x – x heures

b) séchage au four: +60 °C: xx - xx min. (présechage 10-15 min)
+80 °C: xx - xx min. (présechage 10-15 min)

c) séchage IR: xx - xx min

Base chimique:
FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1:
Des résines acryliques, des pigments anticorrosives, des substances de remplissage et des solvants

Temps de prise:
45 – 60 minutes selon degré de dilution

Température d'emploi:
La température d'entourage et de matériel doit être entre +18 °C et +25 °C.
Ne pas travailler au dessous de +15 °C.

Stabilité de stockage:
12 mois dans des emballages solidement fermés et stockés à +20 °C.

Elimination:
Eliminer conformément aux règlements locaux.

Airo Chemie garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriés à l'usage auquel ils sont destinés. Ces informations techniques résultent par nos expériences et nos résipiscences d'aujourd'hui. Mais ils ne dégagent pas le client du devoir de contrôler les produits lui même sur l'aptitude du projet d'emploi puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi par le client.

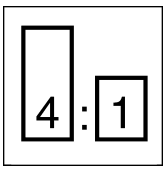
airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

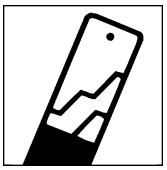
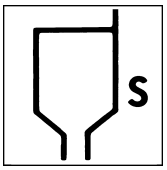
D4 1401 FR

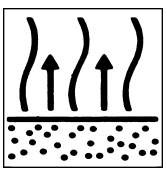
Fiche Technique - Information du Produit

Produit: FORMEL S 2000 ACRYL FÜLLER HS 4:1

(gris clair)





Propriétés:
Apprêt bicomposant sur base acrylique.
Séchage rapide, excellentes propriétés de remplissage et ponçement aisé.

Selon le degré de dilution airo FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1 est convenable pour l'utilisation comme couche épaisse, comme Non-Sanding-Sealer (technique humide en humide) ou comme couche de fonds normal.
Adhérence à la tôle d'acier, vieux vernis aiguisé et carrosseries de voitures renforcées à fibre de verre sur la base de polyester.

Marge d'application:
Réparation des voitures, réparation des machines et véhicules industriels

Mode d'emploi:
Le support doit être propre, sec, non oxydé, dépoussiéré et dégraissé.
Eliminer préalablement tout reste de corrosion et d'ancienne finition. Poncer légèrement.

Remuer FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1 et mélanger en proportion de 4:1 la quantité désirée de l'apprêt avec airo durcisseur acrylique (normal ou rapide). Selon fin d'utilisation à diluer avec dilution airo Acryl Verdünnung (v. ci-dessous).

Laisser réagir la mixture pendant approx. 5 minutes avant l'application.
Fermer l'emballage du produit soigneusement et protéger contre l'humidité.

Proportions du mélange:

A:	Utilisation comme couche épaisses:	
	FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1:	4 part de volume
	airo durcisseur acrylique:	1 part de volume
	Diluant: airo Acryl Verdünnung:	sans dilution
B:	Utilisation comme Primer:	
	FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1	4 part de volume
	airo durcisseur acrylique:	1 part de volume
	Diluant: airo Acryl Verdünnung:	5%
C:	Utilisation comme Non Sanding Sealer (technique humide en humide):	
	FORMEL S2000 Acryl Füller:	4 part de volume
	airo durcisseur acrylique:	1 part de volume
	Diluant: airo Acryl Verdünnung	20 - 25%
	(relatif à la quantité totale = 5,5-6 part de volume)	

Consistance d'injection: 14-45 sec./ pot DIN
(4 mm pour 20°C selon le but d'application)
Buse: 1,5 - 1,8 mm /pression d'injection: 4 – 5 bar

Airo-Chemie garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriés à l'usage auquel ils sont destinés. Ces informations techniques résultent par nos expériences et nos résipiscences d'aujourd'hui. Mais ils ne dégagent pas le client du devoir de contrôler les produits lui même sur l'aptitude du projet d'emploi puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi par le client.

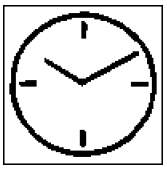
airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

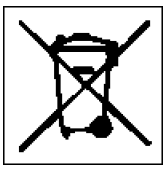
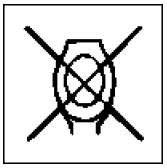
D4 1401 FR

Fiche Technique - Information du Produit

Produit: FORMEL S 2000 ACRYL FÜLLER HS 4:1

(gris clair)



Temps de sechage:

1) avec airo DURCISSEUR ACRYLIQUE **normal**
(ACRYL-HÄRTER **normal**)

a)	séchage à l'air:	+20 °C :	3 – 4 heures
b)	séchage au four:	+60 °C:	30 - 35 Min. (présechage 10-15 min)
		+80 °C:	20 - 25 Min. (présechage 10-15 min)
c)	séchage IR:		10 - 15 min

2) avec airo DURCISSEUR ACRYLIQUE **rapide**
(ACRYL-HÄRTER **kurz**)

a)	séchage à l'air:	+20 °C :	x – x heures
b)	séchage au four:	+60 °C:	xx - xx min. (présechage 10-15 min)
		+80 °C:	xx - xx min. (présechage 10-15 min)
c)	séchage IR:		xx - xx min

Base chimique:
FORMEL S2000 Acryl Füller HS 4:1:
Des résines acryliques, des pigments anticorrosives, des substances de remplissage et des solvants

Temps de prise:
45-60 minutes, selon degré de dilution

Température d'emploi:
La température d'entourage et de matériel doit être entre +18 °C et + 25 °C.
Ne pas travailler au dessous de +15 °C!

Stabilité de stockage:
12 mois dans les emballages solidement fermés et stockés à +20°C.

Elimination:
Eliminer conformément aux règlements locaux.

Airo-Chemie garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriés à l'usage auquel ils sont destinés. Ces informations techniques résultent par nos expériences et nos résipiscences d'aujourd'hui. Mais ils ne dégagent pas le client du devoir de contrôler les produits lui même sur l'aptitude du projet d'emploi puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi par le client.

airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

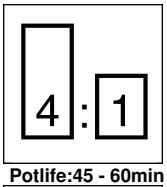
D3 1401 FR

Fiche Technique - Information du Produit

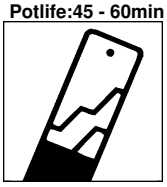
Produit: DURCISSEUR ACRYLIQUE (normale)

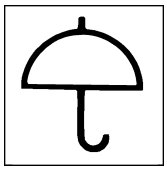
pour tous mastics acryliques 4:1

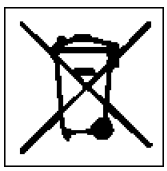
ACRYL-HÄRTER (normal)

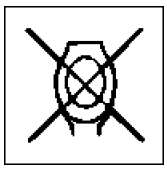


Potlife:45 - 60min









Propriétés:
Dissolution de durcisseur à haute réactivité pour tous airo mastics acryliques

Domain d'application:
Réparation des voitures et des véhicules industriels, industrie.

Mode d'emploi :
Le support doit être propre, sec, non oxydé, dépoussiéré et dégraissé.
Eliminer préalablement tout reste de corrosion et d'ancienne finition. Poncer le support.

Malaxer soigneusement la quantité désirée du mastic acrylique 4:1 avec le DURCISSEUR ACRYLIQUE acrylique (rapide) en proportion 4:1.
Selon fin d'utilisation diluer avec le diluant airo Acryl-Verdünnung.

Laisser réagir la mixture à peu près 5 minutes avant l'application.

Après l'usage fermez les emballages soigneusement et protégez-les contre l'humidité.

Base chimique:
Durcisseur pour airo Mastic 4:1: Polyisocyanates dans les solvants

Temps de prise :
45 – 120 minutes selon degrée de dilution

Température d'emploi:
La température d'entourage et de matériel doit être entre +18 °C et + 25 °C.
Ne pas travailler au dessous de +15 °C!

Elimination:
Eliminer conformément aux règlements locaux.

Stabilité de stockage:
6 mois dans les emballages solidement fermés et stockés à +20 °C.

Airo-Chemie garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriés à l'usage auquel ils sont destinés. Ces informations techniques résultent par nos expériences et nos résipiscences d'aujourd'hui. Mais ils ne dégagent pas le client du devoir de contrôler les produits lui même sur l'aptitude du projet d'emploi puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi par le client.

airo-chemie
A. Schmiemann GmbH & Co. KG
chemisch-technische Produkte
D-40736 Langenfeld · Postfach 1143
D-40764 Langenfeld · Carl-Leverkus-Str. 27
Tel. (02173) 8538-0 · Fax 853860 + 853870

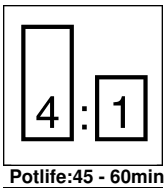
D2 1401 FR

Fiche Technique - Information du Produit

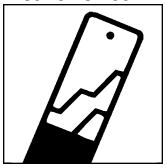
Produit: DURCISSEUR ACRYLIQUE (rapide)

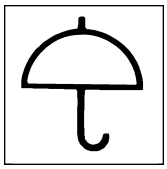
pour tous mastics acryliques 4:1

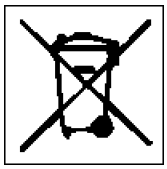
ACRYL-HÄRTER (kurz)

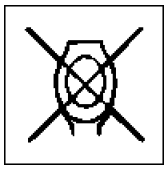


Potlife:45 - 60min









Propriétés:
Dissolution de durcisseur à haute réactivité pour tous airo mastics acryliques

Domain d'application:
Réparation des voitures et des véhicules industriels, industrie.

Mode d'emploi :
Le support doit être propre, sec, non oxydé, dépoussiéré et dégraissé.
Eliminer préalablement tout reste de corrosion et d'ancienne finition. Poncer le support.

Malaxer soigneusement la quantité désirée du mastic acrylique 4:1 avec le DURCISSEUR ACRYLIQUE acrylique (rapide) en proportion 4:1.
Selon fin d'utilisation diluer avec le diluant airo Acryl-Verdünnung.

Laisser réagir la mixture pour approx. 5 minutes avant l'application.

Après l'usage fermez les emballages soigneusement et protégez-les contre l'humidité.

Base chimique:
Durcisseur pour airo Mastic 4:1: Polyisocyanates dans les solvants

Temps de prise :
20-60 minutes selon degrée de dilution

Température d'emploi:
La température d'entourage et de matériel doit être entre +18 °C et + 25 °C.
Ne pas travailler au dessous de +15 °C!

Elimination:
Eliminer conformément aux règlements locaux.

Stabilité de stockage:
6 mois dans les emballages solidement fermés et stockés à +20 °C.

Airo-Chemie garantit la qualité de ses produits. Ils sont conformes à la description donnée dans les notices techniques et sur les étiquettes appropriés à l'usage auquel ils sont destinés. Ces informations techniques résultent par nos expériences et nos résipiscences d'aujourd'hui. Mais ils ne dégagent pas le client du devoir de contrôler les produits lui même sur l'aptitude du projet d'emploi puisque le fabricant n'exerce aucun contrôle sur les circonstances, les méthodes et les conditions d'emploi par le client.